(124 条消息) cmd - 如何在 bat 文件中调用另一个 bat 文件_雨临 Lewis 的博客 - CSDN 博客_bat 调用 bat

情景一: 两个 bat 文件在同一个目录下

有时候我们需要在一个 bat 文件中调用另一个 bat 文件,比如我们想在 a.bat 中调用 b.bat,如下。

a.bat

@echo off
echo I am a.bat...
echo now run the b.bat
call b.bat
echo over

b.bat

@echo off echo I am b.bat...

在 cmd 窗口中执行 a.bat, 结果如下:

I am a.bat...
now run the b.bat
I am b.bat...
over

通过 call 命令,我们可以调用另一个 bat 文件,执行完会再返回到原本的 bat 文件中继续执行。但是这里有个问题,就是两个 bat 文件必须在同一个目录下,否则会找不到要 call 的 bat 文件。

情景二: 两个 bat 文件不在同一个目录下

假如要 call 的 bat 文件在其他目录,我们可以在 call 之前,先使用 cd /d 目录 来进入相应的目录,接着 再 call 就行了,如下:

a.bat

@echo off
echo I am a.bat...
echo now run the b.bat
cd /d D:\test
call b.bat
echo over

b.bat

@echo off echo I am b.bat...

执行后得到结果如下:

I am a.bat...
now run the b.bat
I am b.bat...
over

不过,这里需要注意的是,此时执行完命令的 cmd 窗口的当前目录是 b.bat 所在的目录了,而不是 a.bat 的目录。

情景三: 开启一个新的 cmd 窗口来运行另一个 bat 文件

假如我们希望另外启动一个新的 cmd 窗口来运行 b.bat, 可以通过 start cmd 命令来实现, 如下:

a.bat

	echo now run the b.bat cd /d D:\test start "" cmd /k call b.bat echo over
o.bat	
	@echo off echo I am b.bat
	行后得到结果如下: 本的 cmd 窗口中:
	I am a.bat now run the b.bat over
新的 cmd 窗口中:	
	I am b.bat
这里简单解释下该命令的参数:	
	start "" cmd /k call b.bat

@echo off

echo I am a.bat...

全文完

/k 是表示新打开的 cmd 窗口在执行完命令后保存打开状态,如果希望执行完就关闭窗口就使用 / c

call b.bat 表示 call 命令,即调用 b.bat 文件;该命令可以用""括起来,即: "call b.bat"

""是一段字符串,代表新打开的 cmd 窗口的名字,可以随便起名。